National

保証書付
保 管 用

〈キリトリ線〉

持込修理

ナショナル エアーリフレ保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には、本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は裏面をご参照ください。

品　番	EH3120	
保証期間	本　体（ただし、除菌HEPAフィルターは除きます）	お買い上げ日より 1年間
※お買い上げ日	年　月　日	
※お客様	ご住所 お名前　様 電　話　（　）	
※販売店	住所・店名 電話　（　）	

松下電工株式会社　リビング・ライフ事業部
〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地　TEL(0749)26−7890

ご販売店様へ　※印欄は必ず記入してお渡しください。

〈キリトリ線〉

S No.2

卓上タイプ
エアーリフレ nanoe
ナノイー
EH3120

取扱説明書



もくじ

この商品は日本国内専用です。
このたびはナショナルエアーリフレをお買い上げいただきありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
また、その後いつでもご覧になれる所に必ず保管してください。

安全上のご注意

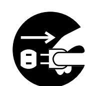
ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危険や損害を未然に防止するためのものです。

⚠警告　人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容
⚠注意　人が傷害を負う危険及び物的損害の発生が想定される内容

誤った使い方をしたとき生じる危害や損害の程度を下記の表示マークで区分しています。

絵表示の例

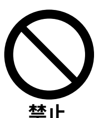

⃠ 記号は、禁止の行為を示しています。
（左図の場合は分解禁止）


● 記号は、行為を強制したり、指示したりするものです。
（左図の場合は電源プラグを抜く）

⚠警告

分解禁止	**● 絶対に分解や修理・改造はしない** 感電、火災、けがの原因になります。修理はお買い上げの販売店にご相談ください。
ぬれ手禁止	**● ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない** 感電の原因になります。
電源プラグを抜く	**● お手入れや点検の際は、電源プラグをコンセントから抜く** 抜かないと不意に動作してけがをしたり、感電の原因になります。
禁止	**● 傷んだ電源プラグ、ゆるんだコンセントは使用しない** 感電やショート・発火の原因になります。
	● 電源コードを破損するようなことはしない 感電ややけど、ショート・発火の原因になります。
必ず守る	**● 必ず交流100Vで使用する** 守らないと感電や火災の原因になります。
	● 燃焼器具と併用して使用する場合は、換気する **（本機は一酸化炭素を除去する機器ではありませんので、換気を行ってください。）** 換気しないと、一酸化炭素中毒の原因になります。
	● 電源プラグにほこりが付着したら必ず取り除く **（長時間使用しないときは電源プラグを抜いてください。）** ほこりが付着したまま使用すると、火災の原因になります。
	● 電源プラグは根元まで確実に差し込む 差し込みが不完全な場合、感電や発熱による火災の原因になります。

⚠注意

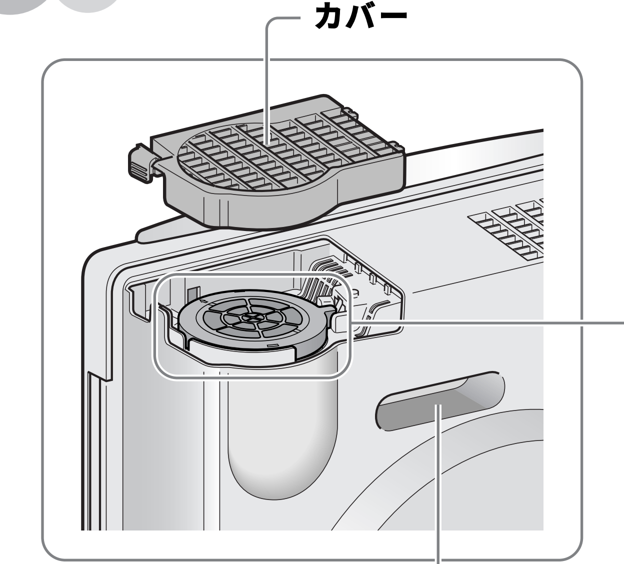
 火気禁止	**● 可燃性のものや、火のついた煙草・線香等は極端に近づけない** 発火の原因になります。
 水場使用禁止	**● 浴室など湿気の多い場所では使わない** 感電や故障の原因になります。
 禁止	**● 本体のお手入れ後は水分を十分にふいて乾かし、ぬれたまま使用しない** 感電やけがの原因になります。
	● 本体の上に乗ったり、寄りかかったりしない けがや破損の原因になります。
	● ベンジンやシンナーでふいたり、殺虫剤等のスプレー類を近くで使用しない 火災や故障の原因になります。
	● 室内くんじょうタイプ（発煙型）の殺虫剤を使用する場合は運転をしない **（殺虫剤の使用後は、十分換気をしてから運転してください。）** 機械内部に薬剤成分が蓄積し、その後運転したときに放出され、健康を害する原因になります。
	● 吸い込み口や吹き出し口等のすき間に指や異物を入れない 感電や故障の原因になります。
 必ず守る	**● 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って抜く** 守らないと感電やショートして発火する原因になります。

各部のなまえ

本体



本体裏側

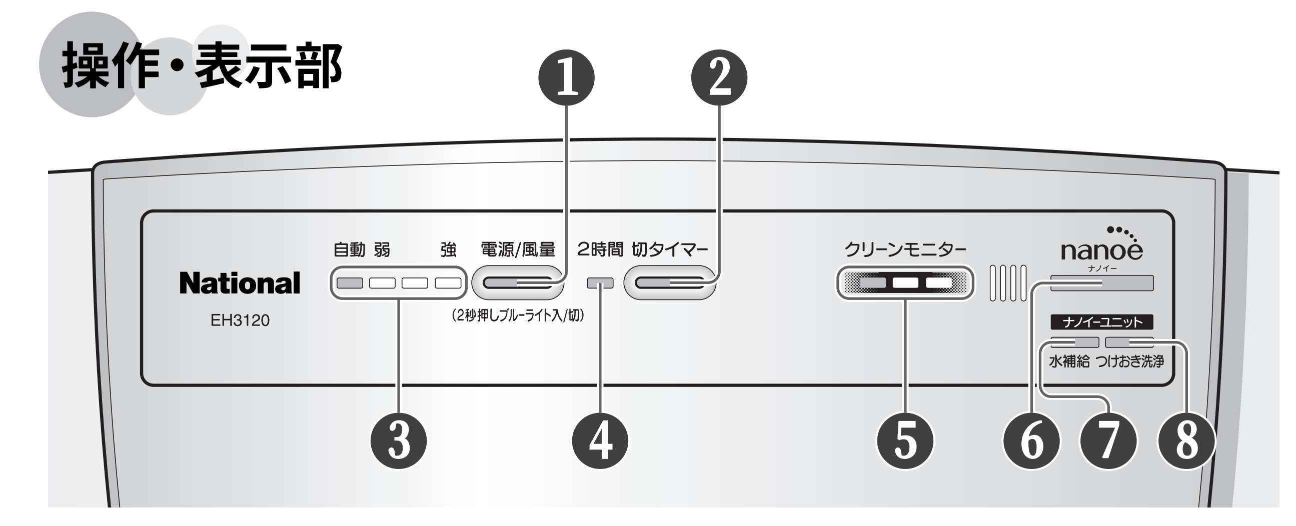


nanoe（ナノイー）ユニット

nanoe（ナノイー）発生部

タンク

操作・表示部



1 電源/風量ボタン

本体の電源を入/切するときと運転モードを切り替えるときに使用します。また、約2秒間長押しすることで「nanoe（ナノイー）ランプ（ブルーライト）」の点灯↔消灯を切り替えることもできます。 P8.9.11.12参照

2 2時間切タイマーボタン

2時間切タイマーの設定をしたいときに使用します。

P11参照

3 運転モード表示ランプ

設定時に点灯。

P9参照

4 2時間切タイマーランプ

設定時に点灯。

P11参照

5 クリーンモニターランプ

ニオイを感知して、レベル表示します。

P11参照

6 nanoe（ナノイー）ランプ（ブルーライト）

nanoe（ナノイー）イオン発生時は、ブルーのランプが点灯します。（消灯させることもできます）

P11.12参照

7 水補給ランプ

水がなくなると点滅。
点滅したら、水補給してください。
水がなくなるとnanoe（ナノイー）イオンが発生しません。
※点滅しても少量の水は残っています。

P6参照

8 つけおき洗浄ランプ

点滅したら、nanoe（ナノイー）発生部のお手入れをしてください。
つけ置き洗いをしないとnanoe（ナノイー）イオンが正常に発生しません。

P13参照

除菌HEPAフィルターについて

キャッチできる汚れ（浮遊物）

- タバコ（煙・ニオイ）※1
- ペット臭
- ダニの死がい
- ホコリ、チリ
- 体臭
- 花粉
- 生活臭
- カビの胞子

※1 タバコの煙に含まれる有害物質（一酸化炭素など）は除去できません。

HEPAとは…

ホコリなどが大敵の半導体工場のクリーンルームなどで使われている集塵効率99.97%以上の高性能フィルターです。

ご使用前に

除菌HEPAフィルターを入れる

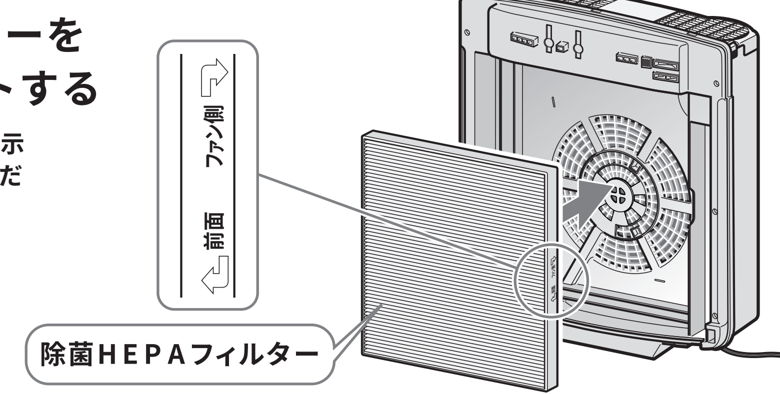
1 前面カバーをはずす

● 必ず電源「切」にして電源プラグを抜いてください。
● 水平で安定した場所に本体を置いてください。



2 ポリ袋から除菌HEPAフィルターを取り出し本体にセットする

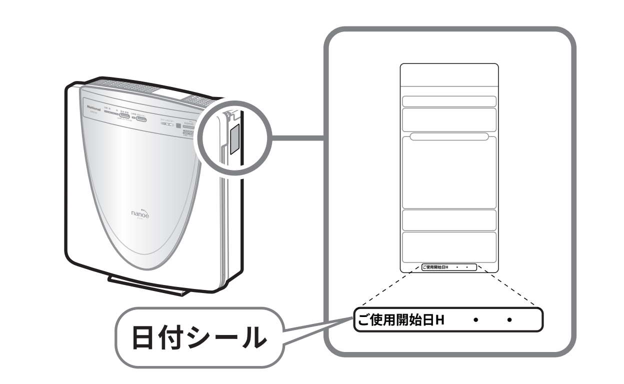
※除菌HEPAフィルターの方向指示にしたがって正しくセットしてください。



3 前面カバーを本体にセットする

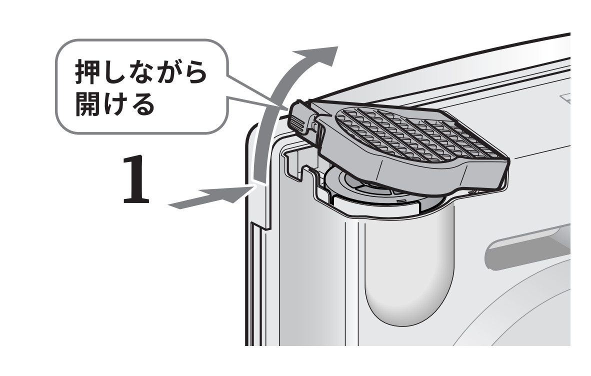


4 日付シールに日付を記入し本体側面の所定の位置に貼り付ける



水を補給する

1 カバーをはずす

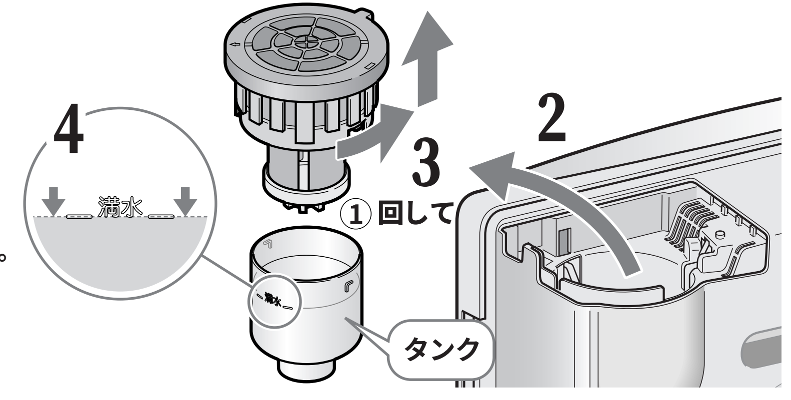


2 本体からnanoe（ナノイー）ユニットを取り出す

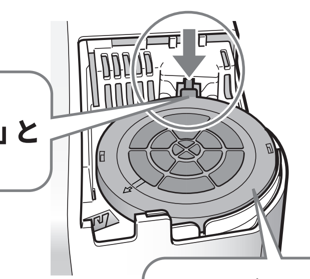
3 タンクを取りはずす

4 「満水」の位置まで 水道水 を補給する

● 満水で約1～2週間使用できます。
（1日24時間弱モードで使用の場合）
使用環境により、使用できる期間は、前後します。
● タンク表面の水分を十分にふき取ってください。



5 タンクを取り付ける



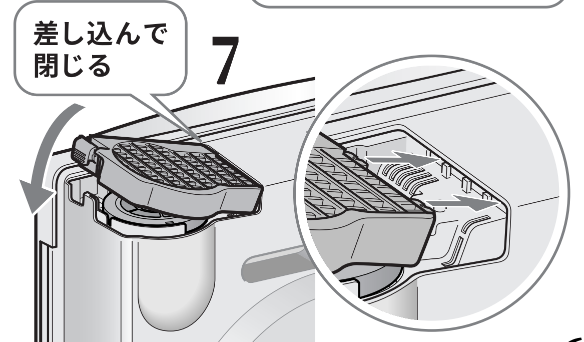
6 nanoe（ナノイー）ユニットを本体にセットする

● 確実にセットしないと、nanoe（ナノイー）イオンが発生しません。

6
凹凸部を確実に合わせて「カチッ」と押し込む
nanoe（ナノイー）ユニット

7 カバーを取り付ける

● カバーを確実に閉じないと、nanoe（ナノイー）イオンが発生しません。



使用上のご注意

水道水以外は使用しないでください

● nanoe（ナノイー）イオンが正常に発生しなかったり、異常音が発生したり故障する場合があります。
● 地下水/井戸水にはミネラル成分が多く含まれる場合があるため、できるだけ使用しないでください。お手入れの回数が増える場合があります。

● 芳香剤を注入した水
● 市販の飲料用水
↓
使用しない

ご使用前に

お願い

※本体の吹き出し口が壁に近いと周辺の汚れた空気を巻き込み、壁が汚れる場合があります。
（壁からできるだけ離してください）

※吹き出し口の風の流れを妨げるように設置するとnanoe（ナノイー）イオンの発生の妨げになるなど、本来の性能が発揮できない場合があります。
（できるだけ吹き出し口の風の妨げにならないように設置してください）

※転倒しないように安定した場所に設置してください。

ご注意

※室内の空気が汚れた状態で電源プラグを差し込むと、一時的にニオイセンサーの感度がにぶくなります。
また、ご購入直後や電源プラグを抜いた状態で1週間以上ご使用にならなかった場合、一時的にニオイセンサーの感度がにぶくなることがあります。
（1～2日の運転で感度は正常に戻ります）

⚠警告

●ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない

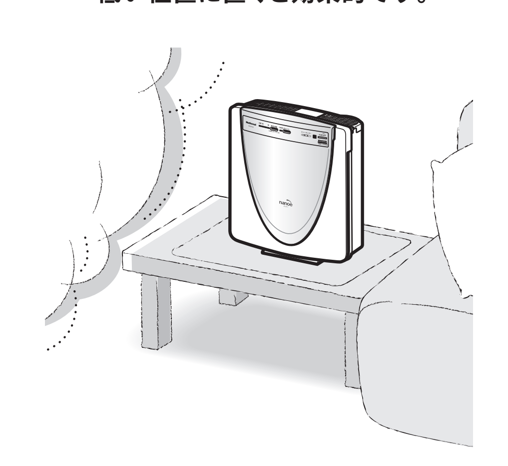
感電の原因になります

1 置き場所を決める

空気の循環のよい場所に設置することをおすすめします。

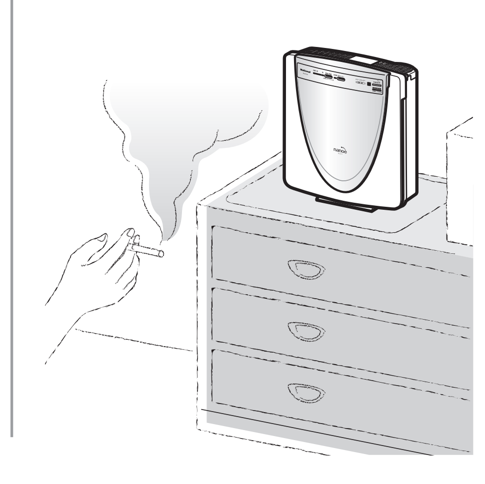
● チリ・ホコリ・花粉が気になるときは

低い位置に置くと効果的です。



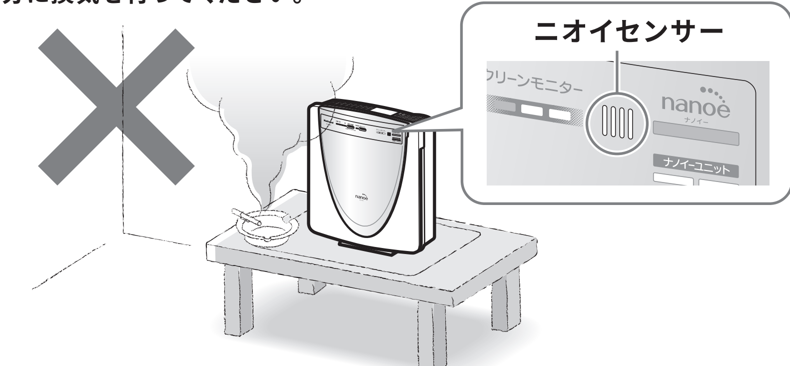
● たばこを吸う機会が多いときは

高い位置に置くと効果的です。

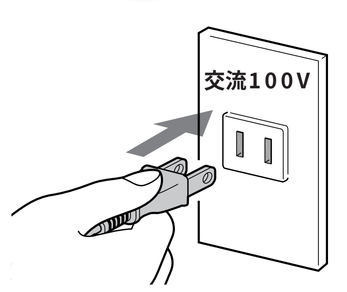


2 ニオイセンサーにきれいな空気を記憶させるため タバコの煙などなるべく少なくしてできるだけきれいな空気の状態にする

● たばこ、化粧品、アルコールスプレーなどをご使用になった場合、充分に換気を行ってください。



3 電源プラグを差し込む



お願い

※電源プラグを抜くと記憶した内容が消えてしまうため、電源プラグを抜いたときは再度2～4の操作を行ってください。
（停電復帰後も同様です）

4 電源/風量（2秒押しブルーライト入/切）を押す

クリーンモニターの緑色ランプが点滅し、約2分できれいな空気の状態を記憶します。
ランプが点灯に変われば準備完了です。



※電源プラグを差し込んで約2分以上経過した状態から 電源/風量（2秒押しブルーライト入/切）を押した場合
クリーンモニターの緑色ランプは点滅しません。

National EH3120 自動 弱 強 電源/風量 (2秒押しブルーライト入/切) 2時間 切タイマー クリーンモニター nanoe ナノイー ナノイーユニット 水補給 つけおき洗浄

はじめてご使用されるとき
長期間ご使用にならなかったとき

※電源プラグを差し込んだ後、
nanoe（ナノイー）イオン発生状態確認中のため
nanoe（ナノイー）ランプが点滅します。

※タンクに入れる水が少ないとnanoe（ナノイー）イオンの発生に時間がかかる場合があります。「満水」の位置まで水道水を入れてください。

nanoe（ナノイー）イオンが発生すれば、点滅が点灯に変わります。

点滅→点灯するまでには5～15分
最大で1時間程度かかる場合があります

※nanoe（ナノイー）ユニットをあらかじめ水につける（約10秒間）と、より早くnanoe（ナノイー）イオンが発生します。

使用上のご注意

●温風器やストーブの近くで使用しない

変形や故障の原因になります。

●機械油など油成分が浮遊している場所で使用しない

ひび割れや故障の原因になります。

●粉塵や油煙が多量に発生する店や工場などでは使用しない

除菌HEPAフィルターの寿命が短くなる原因になります。

●台所で換気扇やレンジフードのかわりに使用しない

除菌HEPAフィルターの寿命が低下したり、故障の原因になります。

●凍結のおそれがあるときはnanoe（ナノイー）ユニットの水を捨てる

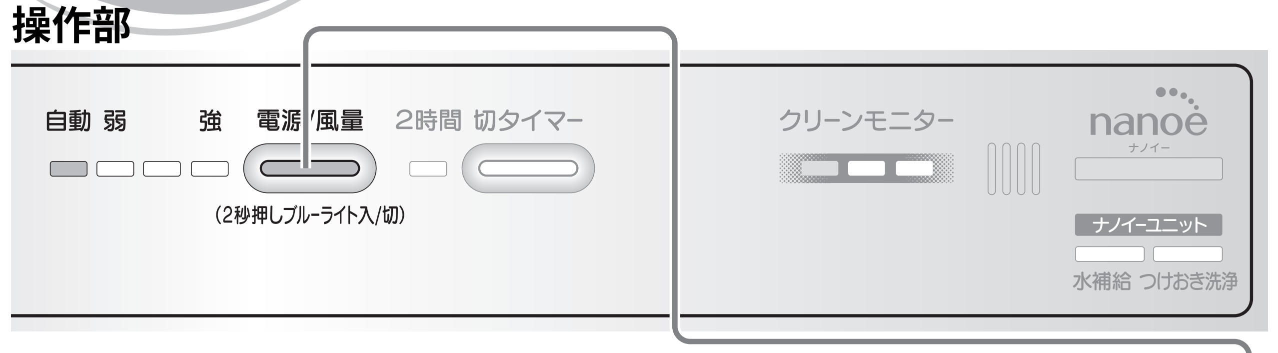
残った水が凍結し、そのまま使用すると性能が十分に発揮できません。

●しばらく（約1週間以上）ご使用にならない場合はnanoe（ナノイー）ユニットの水を捨てる

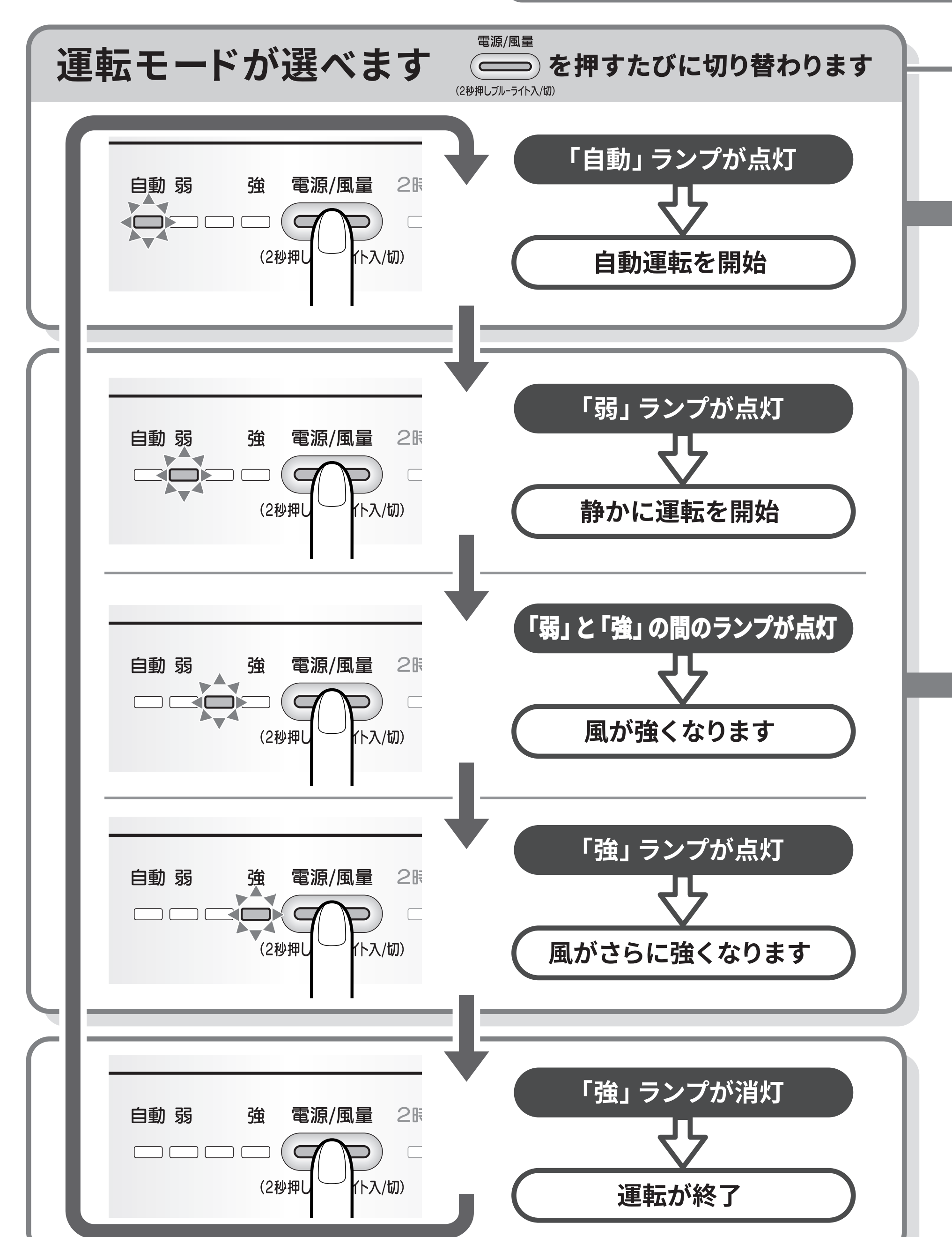
nanoe（ナノイー）イオンの発生に時間がかかる場合があります。

使いかた **操作のしかたと機能**

操作部



運転モードが選べます 電源/風量（2秒押しブルーライト入/切）を押すたびに切り替わります



「自動」ランプが点灯 → 自動運転を開始

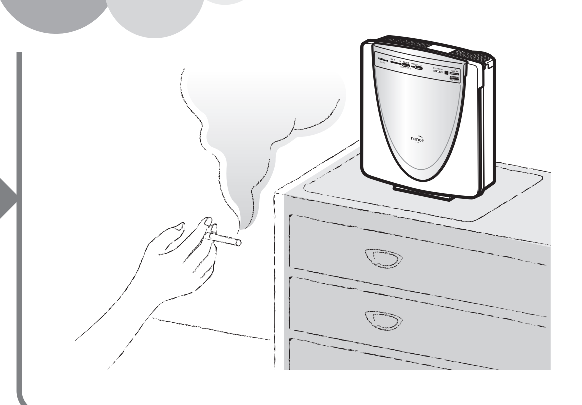
「弱」ランプが点灯 → 静かに運転を開始

「弱」と「強」の間のランプが点灯 → 風が強くなります

「強」ランプが点灯 → 風がさらに強くなります

「強」ランプが消灯 → 運転が終了

自動運転を使う

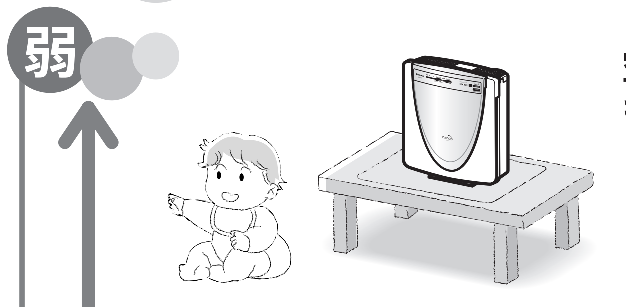


空気の汚れ・ニオイを感知して風量を自動的に切り替えます。

※空気の汚れ、ニオイが少ない場合は「自動」のみ点灯します。
このときでも、空気の汚れを感知するためにファンは動作しています。

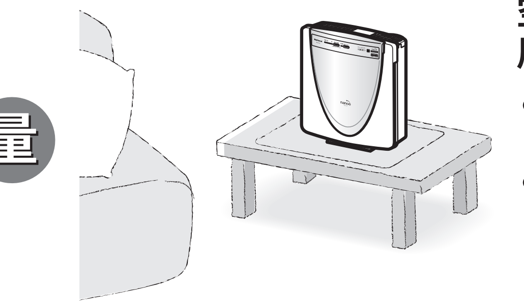
風量を調節する

弱 ↔ 風量 ↔ 強



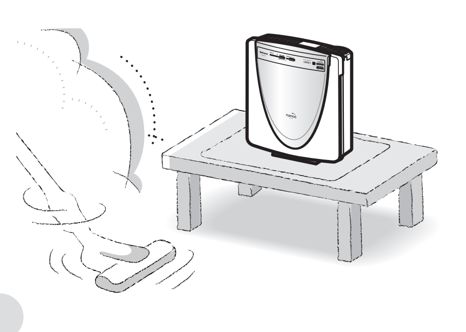
空気の汚れ・ニオイを静かにキレイにしたいとき。

- 赤ちゃんのいる部屋や就寝中にきれいな空気を保ちたいとき。



空気の汚れ・ニオイを標準的な風量でキレイにしたいとき。

- 新築や増改築のときなど、ニオイが気になるときは連続運転おすすめします。
- アレルギー症の方など、ハウスダストや花粉に敏感な方のお部屋に。

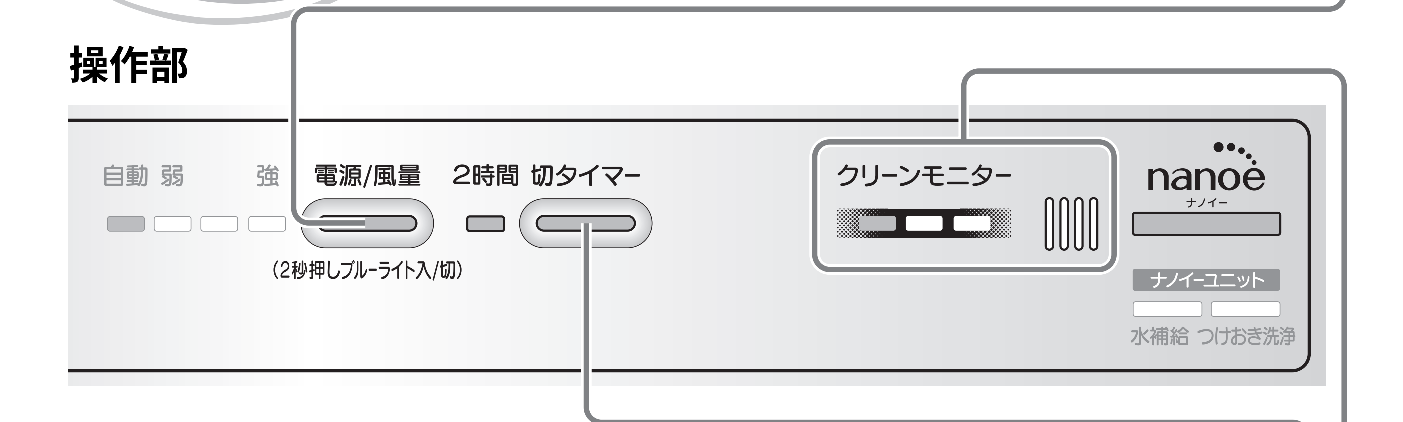


お部屋の汚れた空気、こもった嫌なニオイを素早くとりたいとき。

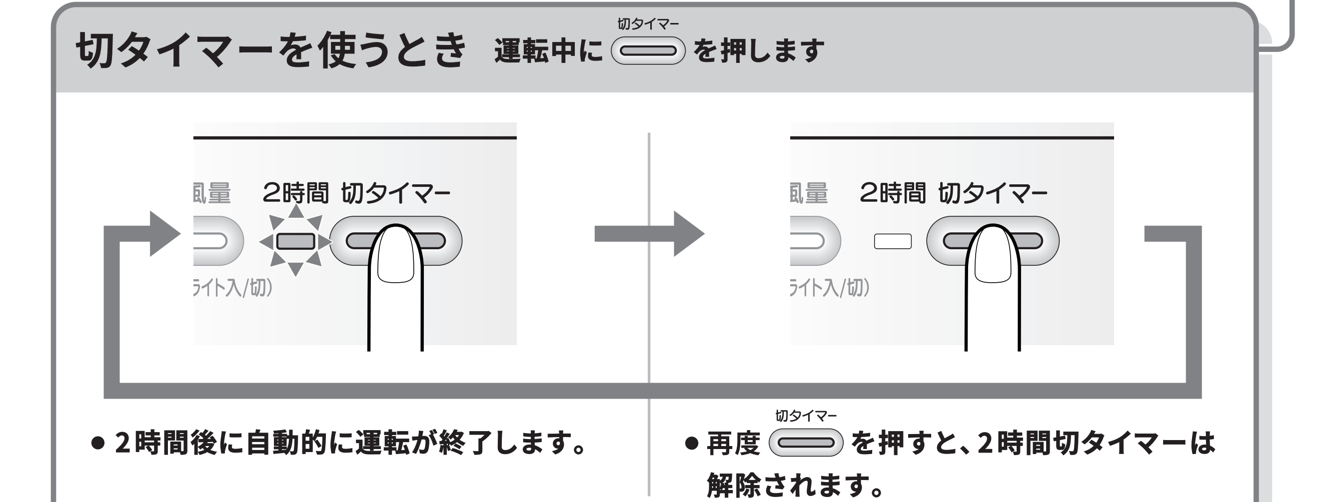
- 部屋のおそうじをするとき。
- 喫煙後（喫煙中）のタバコやニオイが気になるとき。
- ふとんの上げ下ろしをしてホコリっぽいとき。
- 窓を開けたり、帰宅したとき、外の汚れた空気（花粉など）が室内に入ったとき。

使いかた 操作のしかたと機能

操作部



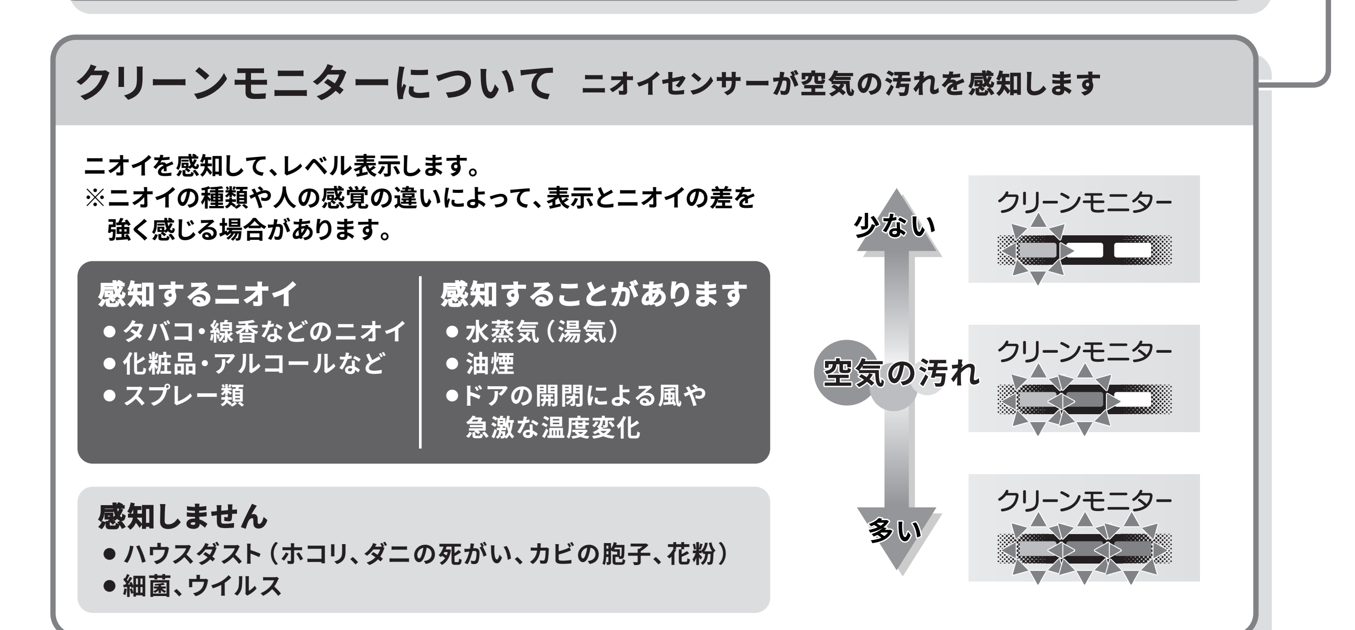
切タイマーを使うとき 運転中に 切タイマー を押します



- 2時間後に自動的に運転が終了します。
- 再度 切タイマー を押すと、2時間切タイマーは解除されます。

クリーンモニターについて ニオイセンサーが空気の汚れを感知します

ニオイを感知して、レベル表示します。
※ニオイの種類や人の感覚の違いによって、表示とニオイの差を強く感じる場合があります。

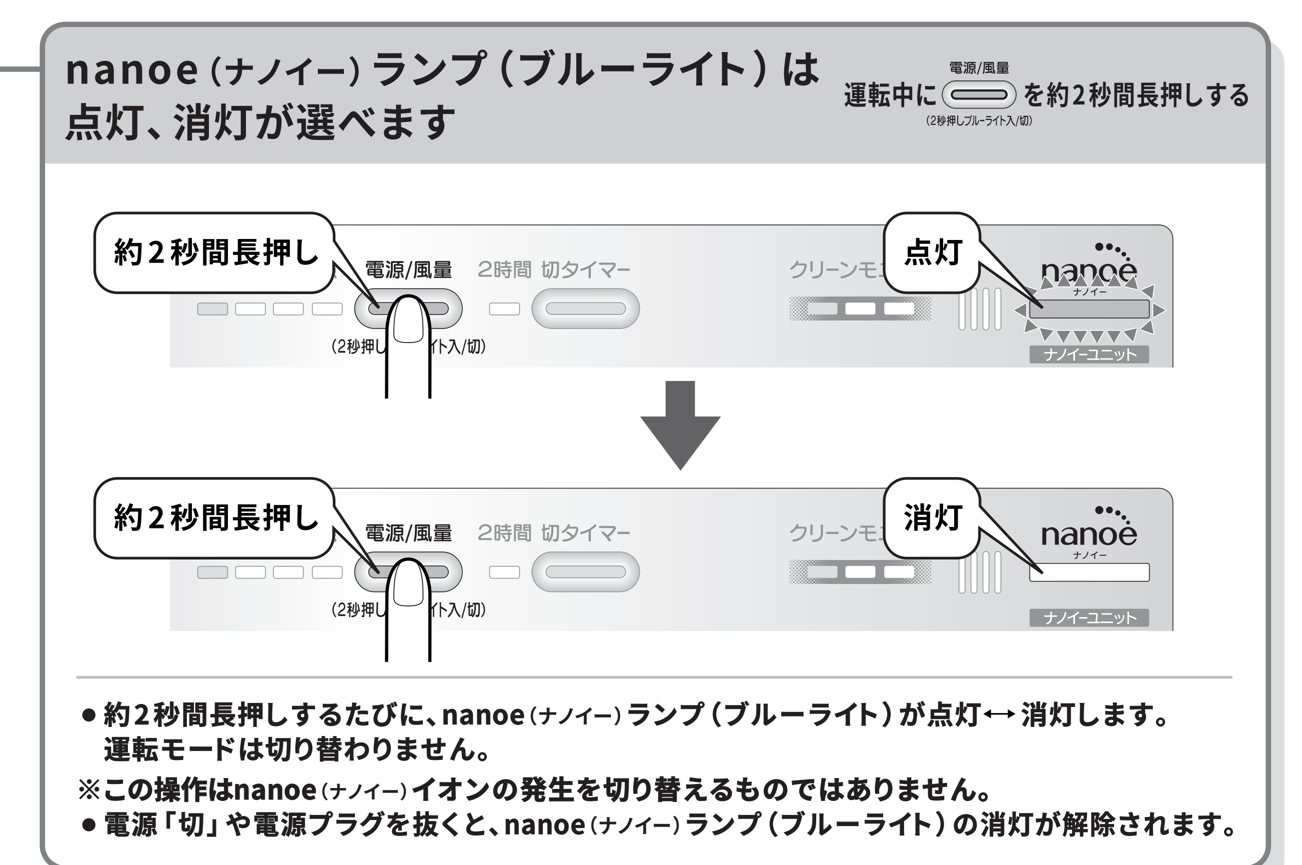


感知するニオイ	感知することがあります
● タバコ・線香などのニオイ ● 化粧品・アルコールなど ● スプレー類	● 水蒸気(湯気) ● 油煙 ● ドアの開閉による風や急激な温度変化

感知しません
- ハウスダスト(ホコリ、ダニの死がい、カビの胞子、花粉)
- 細菌、ウイルス

nanoe(ナノイー)ランプ(ブルーライト)は点灯、消灯が選べます

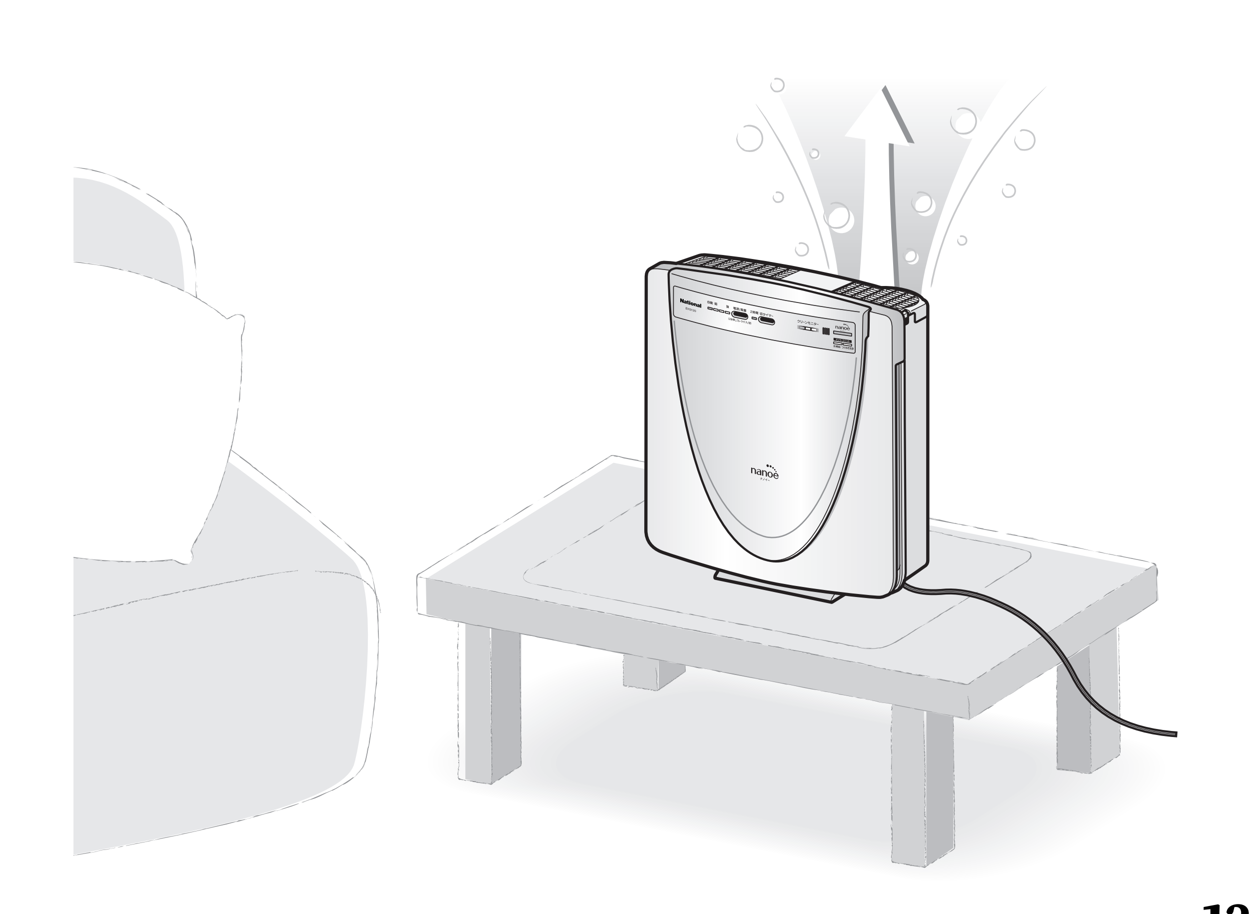
運転中に 電源/風量(2秒押しブルーライト入/切) を約2秒間長押しする



- 約2秒間長押しするたびに、nanoe(ナノイー)ランプ(ブルーライト)が点灯↔消灯します。運転モードは切り替わりません。

※この操作はnanoe(ナノイー)イオンの発生を切り替えるものではありません。

- 電源「切」や電源プラグを抜くと、nanoe(ナノイー)ランプ(ブルーライト)の消灯が解除されます。



お手入れのしかた

nanoe（ナノイー）ユニットのお手入れ時期

- **つけおき洗浄ランプが点滅したとき**

本体内部のnanoe（ナノイー）ユニットを取り出し、下記のように
つけ置き洗いを必ず行ってください。

特に、水道水にミネラル成分が多い地域でご使用いただく場合は、
1～2回/月程度のお手入れが必要になります。
- 一般的に海岸沿いや海に近い地域、水道水に地下水が含まれている場合は、水道水にミネラル成分が多いと言われています。

つけおき洗浄ランプが点滅しなくても定期的なお手入れを
おすすめします。

- **長期間ご使用にならなかったとき**

再度ご使用される場合は、同様につけ置き洗いを行ってください。
※nanoe（ナノイー）イオンが正常に発生しなかったり
異常音が発生する原因になります。



お願い

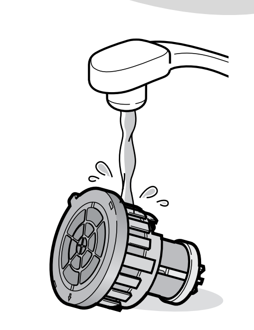
- nanoe（ナノイー）発生部は熱湯につけないでください。
- 洗剤は使用しないでください。破損の原因になります。
- 保管の際は、水分を十分にふき取ってください。（カビ発生の原因になります）
- nanoe（ナノイー）ユニットの黒いふたは、絶対にはずさないでください。（破損の原因になります）

nanoe（ナノイー）ユニットのお手入れのしかた

1 本体からnanoe（ナノイー）ユニットを取り出す P6参照

2 タンクを取りはずしつけ置き洗いをする
- 半日程度（8時間以上）つけてください。
- ぬるま湯につけるとさらに効果的です。

3 水で洗い流す



4 水をよくきり、やわらかい布で表面の水分をふき取る

5 「満水」の位置まで水道水を補給する P6参照

6 タンクを取り付け、本体にセットする P6参照

前ページの手順1～6を行っても正常に動作しないとき
〈nanoe（ナノイー）ランプ（ブルーライト）が点灯にならないとき〉
クエン酸洗浄をしてください

別売品

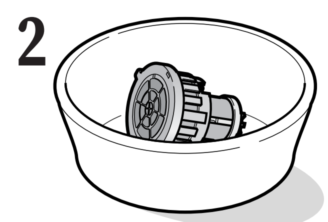
※2
クエン酸
品番：EH3100K1
（1袋10g入り×3袋）

お買い上げになった販売店またはナショナルショップでお求めください。

クエン酸洗浄のしかた

1 本体からnanoe（ナノイー）ユニットを取り出す P6参照

2 タンクを取りはずし洗面器などに入れる

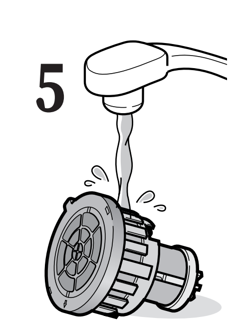


3 洗面器などにぬるま湯を約2L※1満たしクエン酸※2を1袋（約10g）入れ約1～2時間放置する
※1 洗面器1杯分程度

クエン酸（約10g）

4 前ページの手順2のつけ置き洗いをする
（nanoe（ナノイー）発生部にしみ込んだクエン酸を洗い流すため）

5 水で洗い流す



6 水をよくきり、やわらかい布で表面の水分をふき取る

7 「満水」の位置まで水道水を補給する P6参照

8 タンクを取り付け、本体にセットする P6参照

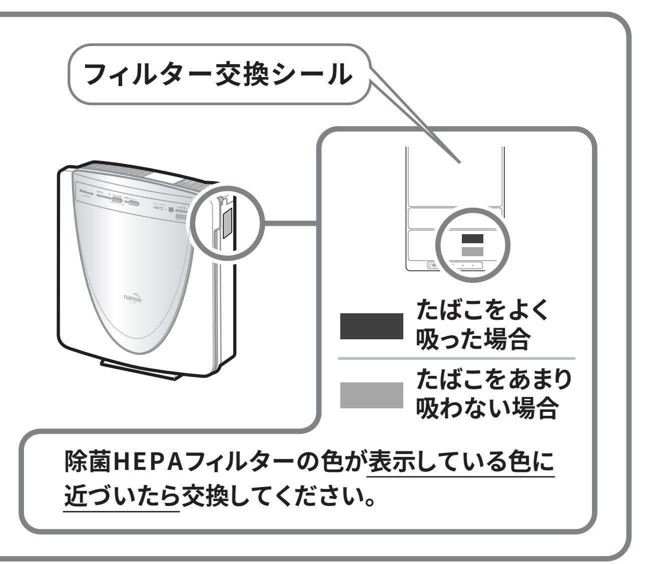


除菌HEPAフィルターの交換時期

● 2年に一度（目安）
タバコ5本/日 喫煙の場合（日本電機工業会規格）
運転モードや運転時間により交換時期は異なります。

（例）1日8時間運転の場合
- 弱運転の場合約2年が目安です。
- 強運転の場合約1年が目安です。
- 連続使用の頻度が多く、いやなにおいを感じたら早目に交換してください。

※1日10本吸われる方は1年での交換をおすすめします。（当社評価基準は5本/日）
※1日10本以上吸われる方はフィルターの寿命は1年より短くなる場合があります。



除菌HEPAフィルターの色が表示している色に近づいたら交換してください。

⚠警告
●お手入れの前には電源プラグを抜く
不意に動作してけがをしたり感電の原因になります

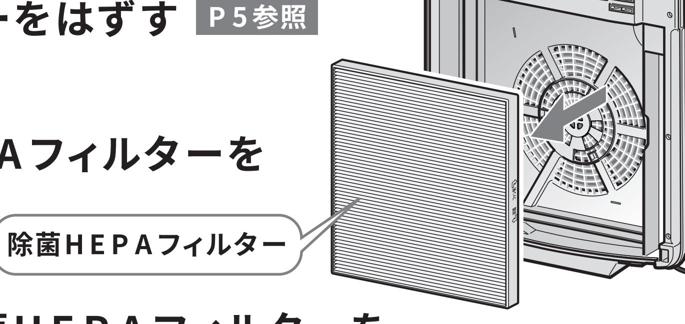
別売品
除菌HEPAフィルター品番:EH3120F1
お買い上げになった販売店またはナショナルショップでお求めください。

お願い
除菌HEPAフィルターを廃棄するときは、各自治体の取り決めにしたがってください。

除菌HEPAフィルターの交換

1 前面カバーをはずす P5参照

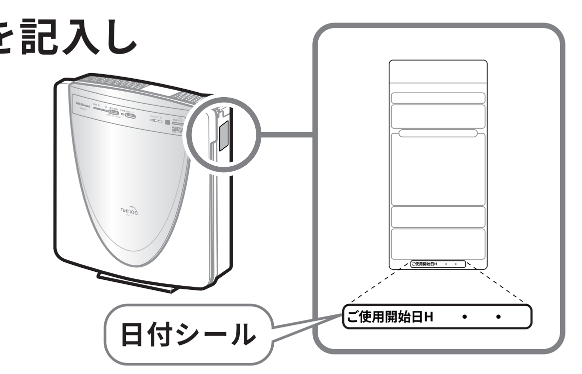
2 本体から除菌HEPAフィルターを取り出す



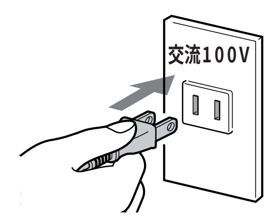
3 新しい除菌HEPAフィルターを本体にセットする P5参照

4 前面カバーを取り付ける P5参照

5 日付シールに日付を記入し本体側面の所定の位置に貼り付ける



6 電源プラグを差し込む



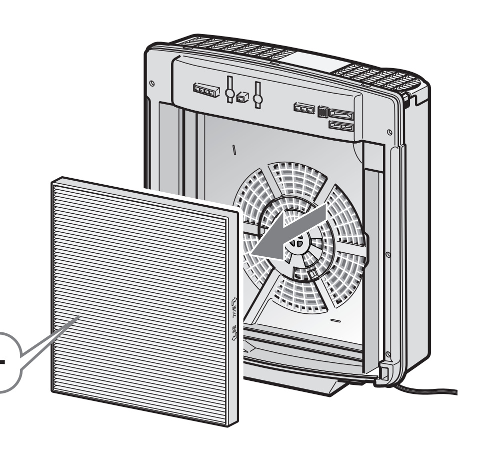
お手入れのしかた 2～3ヵ月に一回

除菌HEPAフィルターのお手入れ

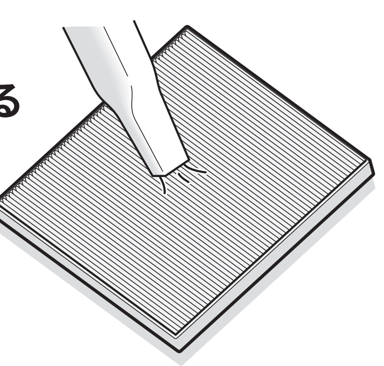
⚠警告
●お手入れの前には電源プラグを抜く
不意に動作してけがをしたり感電の原因になります

1 前面カバーをはずす P5参照

2 除菌HEPAフィルターを取り出す



3 除菌HEPAフィルターのじゃばら面を掃除機で掃除する

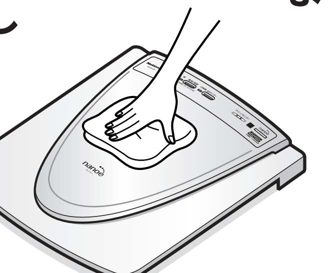


4 除菌HEPAフィルターを元の通りにセットし、前面カバーを本体に取り付ける P5参照

前面カバーのお手入れ

表面は塗装していますので、傷つけにくい柔らかい布でふいてください。
無理な力をかけないでください
変形または、破損の原因になります。

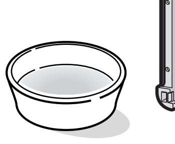
本体から取りはずし水を含ませた布をよく絞ってふく

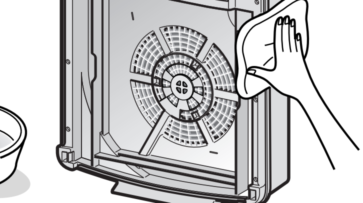


本体のお手入れ

※本体を倒してお手入れをしないでください。
nanoe（ナノイー）ユニットの水がこぼれる場合があります。

水を含ませた布をよく絞ってふく





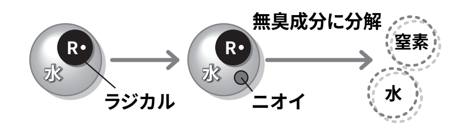
Q&A

nanoe（ナノイー）イオンとは

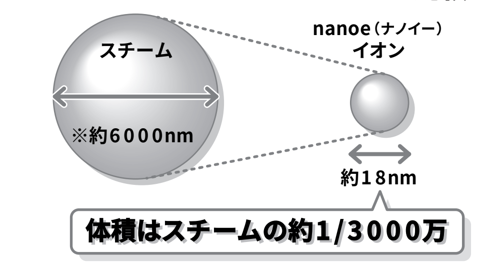
脱臭・除菌に必要なラジカルを水で包みこんだ超微細な物質。水に包まれているので、空気中に飛び出しても消えにくく長寿命。また非常に小さいので、衣類など繊維の奥まで入り込み、ニオイをしっかりキャッチして分解します。

水に高電圧をかけることで、ミストが次々と分裂し、超微細なnanoe（ナノイー）イオンを発生させています。

●脱臭のしくみ



●スチームとnanoe（ナノイー）イオンの比較



※1nm（ナノメートル）=1/10億m（メートル）

nanoe（ナノイー）ユニットについて

Q1 nanoe（ナノイー）ランプ（ブルーライト）が点滅したままだけど…。

A1
- nanoe（ナノイー）イオン発生状態の確認中であることを示しています。
  nanoe（ナノイー）ランプ（ブルーライト）は、以下の場合に点滅します。（異常ではありません）
  - nanoe（ナノイー）ユニットに水補給をして電源を入れたとき
  - 本体上部のカバーの開け閉めをしてすぐに電源を入れたとき
  - nanoe（ナノイー）ユニットがきちんとセットされていないとき

  nanoe（ナノイー）イオンが発生すれば点灯します。
  （補給した水がnanoe（ナノイー）発生部に到達し、nanoe（ナノイー）イオンが発生するまで約5～15分最大で1時間程度かかる場合があります）

Q2 水補給ランプが点滅したけど…。

A2
- nanoe（ナノイー）ユニットの水が少なくなっています。
  （水補給ランプが点滅しても少量の水は残っている場合があります）
  →タンクに水道水を補給してください。
  P6参照

nanoe
ナノイー
ナノイーユニット
水補給　つけおき洗浄

Q3 つけおき洗浄ランプが点滅したけど…。

A3 次の理由が考えられます。
- nanoe（ナノイー）ユニットが汚れている。
  nanoe（ナノイー）ユニットの洗浄を行ってください。P13.14参照
  つけ置き洗いを行っても改善されない場合には、クエン酸洗浄を行ってください。
- 洗浄後のnanoe（ナノイー）ユニットが十分に洗浄・乾燥されていない。
  →汚れている場合…再度、洗浄してください。
  →ぬれている場合…十分に水をきって、表面の水をふき取ってください。
- 上記を行ってもつけおき洗浄ランプが点滅する場合は販売店に修理を依頼してください。

Q4 nanoe（ナノイー）発生部が汚れたけど…。

A4
- 水に含まれているミネラル成分が固まって付着する場合があります。
  地域によっては水に含まれるカルシウムなどの量が多く、ひんぱんにカルシウムが付着する場合があります。
  nanoe（ナノイー）ユニットの洗浄を行ってください。
- 付着がひどい場合は、クエン酸洗浄をおすすめします。
  P14参照



Q5 吹き出し口からニオイがするけど…。

A5
- nanoe（ナノイー）ユニットからは、微量のオゾンが発生していますのでかすかなニオイがする場合があります。
  発生量は、自然界に存在する程度の量であり、人体には影響がありません。

Q6 吹き出し口から音がするけど…。

A6
- シャーシャー音が発生する場合。
  - nanoe（ナノイー）イオンが発生する際の音です。
  - 運転中は間欠的にnanoe（ナノイー）イオンが発生します。
  - お部屋の湿度により音が大きくなったり、小さくなったりしますが、nanoe（ナノイー）イオンの効果は大きく変わりません。
- ジー音・パチパチ音・キュー音が発生する場合。
  - nanoe（ナノイー）ユニットが汚れているためです。
    長時間のご使用によりホコリなどが付着すると、音が発生する場合があります。nanoe（ナノイー）ユニットの洗浄を行ってください。P13参照
  - 洗浄後のnanoe（ナノイー）ユニットがまだ汚れていたり、ぬれているためです。
    →汚れている場合…再度、洗浄してください。P13参照
    →ぬれている場合…十分に水をきって、表面の水をふき取ってください。

  就寝時など気になるときは本体を離してご使用ください。

Q7 nanoe（ナノイー）ユニットから光が見えるけど…。

A7
- nanoe（ナノイー）ユニットのnanoe（ナノイー）発生部の先端が光って見える場合がありますが、これはnanoe（ナノイー）イオンを発生させるための放電現象であり、異常ではありません。
  ご使用いただく環境により、光っている先端の数や明るさなど見えかたは異なる場合がありますが、nanoe（ナノイー）イオンの効果は変わりません。

Q8 タンクの中の水は腐らないの？

A8
- 長期間放置するとタンクの中の水は腐る場合があります。
  →定期的にお手入れをしてください。
  ただし、nanoe（ナノイー）イオンは約18nmと非常に小さいため、細菌がnanoe（ナノイー）イオンに入り込むことができません。したがって細菌が室内に飛び散ることはありません。

Q9 タンクの中の水の減りが少ないけど…。

A9
- 使用する運転モードや使用する環境（湿度など）により、満水からの使用期間は前後します。

除菌HEPAフィルターについて

Q1 ホコリ・ニオイがとれにくいように思うけど…どうして？

A1 次の理由が考えられます。

- 除菌HEPAフィルターがポリ袋に入れられた状態になっていませんか？
  →除菌HEPAフィルターが正しくセットされていないと能力が低下します。P5参照
- 除菌HEPAフィルターに多量のホコリが付着していませんか？
  →掃除機でホコリを取り除いてください。P16参照
- 除菌HEPAフィルターが交換時期になっていませんか？
  →除菌HEPAフィルターを交換してください。P15参照

Q2 ニオイが気になりますがどうして…？

A2 次の理由が考えられます。

- 除菌HEPAフィルターの寿命です。交換してください。
  →除菌HEPAフィルターの交換時期は約2年ですが、使用頻度によって早めの交換をおすすめします。
  P15参照
- 一度に多量の臭気・空気の汚れ（タバコなど）を吸い込んだとき、臭うことがあります。
- ニオイの発生量の多いもの（芳香剤・ヘアスプレー・床ワックスなど）を多量に吸い込んだ場合、除菌HEPAフィルターにニオイが残ります。
  →除菌HEPAフィルターを交換してください。

自動モードについて

Q1 夜中、無人のとき勝手に動き出すけど…どうして？

A1 次の理由が考えられます。

- 部屋のニオイ、ガスなどをキャッチしたための動作で正常な動きです。
  （異常ではありません）

Q2 ニオイセンサーが働きにくいけど…？

A2

- ニオイセンサーにきれいな空気を記憶させてください。P7参照
- ご購入直後や長時間ご使用にならなかった場合、一時的に感度がにぶくなることがあります。
  1～2日程度ご使用いただければ、感度は正常に戻ります。

クリーンモニターについて

Q1 クリーンモニターのレベル表示が上がらないけど…。

A1 次の理由が考えられます。

- 空気のきれいな状態が続いています。
  郊外などでご使用時にはみられる現象です。作動確認としてニオイセンサー部にタバコの煙を吹きかけたり、近くで化粧品を使ってみて、数値が上がれば正常です。
- ニオイセンサーが汚れを検知しにくい場所に設置されているおそれがあります。
  本体を移動してご使用ください。
- ニオイセンサー部がふさがれ、ニオイを検知しにくい状態になっているおそれがあります。
  ニオイセンサー部を点検してください。

Q2 クリーンモニターのレベル表示が下がらないけど…。

A2

- 部屋の窓、ドアが開いていたり、気密性が低い部屋の場合、外部のニオイが入ってくるため、レベル表示が下がるのに時間がかかることがあります。
  本体の置き場所を変えてご使用ください。

スイッチについて

Q1 スイッチを入れても運転しないけど…どうして？

A1 次の理由が考えられます。

- 電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか？
- コードが断線しているおそれがあります。
  事故防止のため、必ず販売店に点検・修理をご依頼ください。

運転時の音について

Q1 運転時の音がうるさいけど…？（異音がする）

A1 次の理由が考えられます。

- 除菌HEPAフィルターがポリ袋に入ったままセットされている。P5参照
- 吹き出し口がふさがれている。
- フィルターにホコリなどがつまっている。
  →除菌HEPAフィルターのお手入れをしてください。P16参照

その他

Q1 料理臭（焼肉など）はとれますか？

A1

- ニオイの発生量が多いため、すぐにはニオイはとれませんが、nanoe（ナノイー）イオンの働きや循環をくり返すことにより徐々にとれていきます。

Q2 本体の近くにある机、棚の上のホコリがとれないの？

A2

- 浮遊している粒子を取ります。
  既に沈着したホコリまではとりません。

定格

電源方式	AC100V 50/60Hz		
運転モード	弱		強
風量（m^3/min）（50/60Hz）	0.6	1.5	3.0
消費電力（W）（50/60Hz）	25/23	37/37	71/73
電気代（目安）※（50/60Hz）	132円/122円	196円/196円	375円/386円
運転音（dB）（50/60Hz）	20	36	48
電源コード長さ	2.0m		
適用床面積	14畳		
本体寸法	高さ46×幅42×奥行16.7cm		
本体質量（重量）	約5.0kg		

※1ヵ月使用時の電気料金（目安）です。
【算出条件】1日8時間運転後、電源プラグを抜いた条件（30日/月）
新電力料金目安単価　22円/1kWh（税込）

- 運転を停止しても電源プラグが差し込まれていると約2.3Wの電力を消費します。

保証とアフターサービス（よくお読みください）

保証書について

この商品には保証書がこの取扱説明書についております。（ただし除菌HEPAフィルターは保証の対象外です）
必ず販売店名・購入日等の記入をお確かめになり、保証内容などをよくお読みいただき大切に保管してください。
保証期間はお買い上げ日より1年間です。
（一般家庭用以外に使用された場合は除きます）

補修用性能部品の保有期間

当社はこのナショナル エアーリフレ補修用性能部品を製造打ち切り後6年間保有しています。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

サービスを依頼される前に、この取扱説明書のP17～20に従ってご確認いただき、なお異常がある場合は、ご使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店にご依頼ください。

- **保証期間中は**
  お買い上げの販売店まで保証書をそえて商品をご持参ください。保証の規定に従って販売店が修理させていただきます。
- **保証期間を過ぎているときは**
  お買い上げの販売店にご相談ください。
  修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

愛情点検	★長年ご使用のエアーリフレの点検を！		
	**このような症状はありませんか**	● スイッチを入れても、ときどき運転しないことがある。 ● コードを動かすと、通電したり、しなかったりする。 ● 運転中、異常な音がする。 ● 本体が変形したり、異常に熱い。 ● こげくさい臭いがする。 ● その他の異常、故障がある。	故障や、事故防止のためスイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店にご相談ください。

松下電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

修理・部品などのご相談は「修理ご相談センター」
ナビダイヤル（全国共通番号） 0570-081-365（ハイ 365日）
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
【受付時間：月～金9:00～19:00土・日・祝9:00～17:00】
ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。
大阪 ☎06-6906-1090　〒571-8686　大阪府門真市門真1048 松下電工テクノサービス（株）
札幌 ☎011-261-6401㊫　名古屋 ☎052-551-7900㊫
東京 ☎03-5392-7190㊫　福岡 ☎092-622-0531㊫

商品・お取扱いなどのご相談は「お客様ご相談センター」
ナビダイヤル（全国共通番号） 0570-081-713（ハイ ナイス）
全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
【受付時間：月～金9:00～19:00土・日・祝9:00～17:00】
ただし、携帯電話・PHS等は下記の電話番号へおかけください。
松下電工お客様ご相談センター
☎ 06-6904-4382
FAX 06-6904-4471
〒571-8686　大阪府門真市門真1048

ご注意　・㊫印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。
・所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

0402

松下電工株式会社　リビング・ライフ事業部
〒522-8520　滋賀県彦根市岡町33番地

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
   イ）無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店に商品と本書をご持参ご提示いただきお申しつけください。なお、持込修理の対象商品を直接松下電工お客様ご相談窓口に送付した場合の送料などはお客様負担となります。また、出張修理などを行なった場合には、出張料はお客様の負担となります。
   ロ）お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。
2. ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店または松下電工お客様ご相談窓口にご相談ください。
3. ご贈答品などで本保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、松下電工お客様ご相談窓口へご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
   イ）使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
   ロ）お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
   ハ）火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
   ニ）車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障および損傷
   ホ）一般家庭用以外（例えば業務用など）に使用された場合の故障および損傷
   へ）本書のご提示がない場合
   ト）本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
7. 松下電工お客様ご相談窓口は、取扱説明書の「お客様ご相談窓口」をご参照ください。

修理メモ

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または松下電工お客様ご相談窓口にお問い合わせください。
※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
※This warranty is valid only in Japan.